

## GCV9S (L) 12044 20 B11 TSRP

Вертикальные модели бойлеров BiLight со змеевиком

### Описание



- **Змеевик:** Экономная, эффективная и надежная водонагревательная система, предназначена для связи к центральной или к другому виду отопительных инсталляций закрытого цикла отопления.
- **Встроенный TURBOLATOR:** турболятор представляет встроенный по всю длину змеевика элемент со специфическими отверстиями, спроектированный разбивать линейного потока циркулирующего флуида в самом змеевике. Таким способом усваивается полноценно энергия внутренних температурных слоев флуида, выделена при принудительного столкновения всего объем потока о стены змеевика.
- **Место для термосензор:** Модели с местом для термосенсора, позволяют установка датчика температуры в нижней части бойлера непосредственно до конца змеевика. Датчик прецизно контролирует работу бойлера и всей солнечной системы, этим способом предотвращая перегрева и потери эффективности.



Термостат



Влагоизолированный переключатель

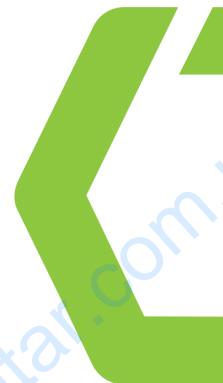


Высокоэффективная изоляция

## GCV9S (L) 12044 20 B11 TSRP

Вертикальные модели бойлеров BiLight со змеевиком

Технические Характеристики	
Номинальный объем [L]	120 L
Вид резервуара для воды	Стекло-керамическое покрытие
Номинальное напряжение [V/Hz]	230V/50Hz
Номинальная мощность [W]	2000 W
Номинальное рабочее давление цистерны	0.8 МПа
Изоляция	18 mm
Присоединительные размеры змеевика	3/4"
Время нагрева с 15°C до 65°C	3h 30min
Площадь змеевика [m <sup>2</sup> ]	0.7 m <sup>2</sup>
Ел. выключатель	Да
Терморегулятор	Да
Магниевый анодный протектор	Да
Анодный тестер	Нет
Возвратно-предохранительный клапан	Да
Разъем для термосенсора	1 ч
Габариты [Выс. Шир. Дл.] [m]	1.080 x 0.440 x 0.460 m
Вес (нетто) [kg]	39.3 kg
Установка	Вертикальная
* выход-вход температура жидкости в теплообменнике	!
Макс. мощность змеевика *60-80°C [kW]	18.8 kW
Объем змеевика [ l ]	3.19 l
Максимальный поток БГВ при ΔT35°C *60-80°C [ l/h ]	433



## GCV9S (L) 12044 20 B11 TSRP

### Вертикальные модели бойлеров BiLight со змеевиком

PISTON effect: Макс. количество слива воды MIX 40°C (**15-60°C), не подавая мощности на входа змеевика [l]	128.1
Минимальное время нагрева *80°C-**15/60°C	22 min
Максимальная рабочая	85°C
Номинальное рабочее давление змеевика	0.6 МПа
Турболятор	Да
Гарантия (полная)	n/a